index of Claims	

Application No.	Applicant(s)	
09/105,572	HALL ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Hemang Sanghavi	2874	

√	Rejected
=	Allowed

٠	-	(Thr ugh num rai) Cancell d
	+	Restricted

N	Non-Elected
1	Interference

-	A	Арр al	
	0	Objected	

į						_			-	_	_	_	J			L		_	_
		_	~	aim	_		_		_	_	_	_		_					٠.
1		 	<u>u</u>	aim	<u> </u>	Ļ	_		_	_	_	<u>Ua</u>	ite	•					1
	BEST AVAILABLE COPY		Final	Odolog		4011/15			ļ.										
I		- }-		ļ.,	~	ļ.,	+	4		+		╄	+	_	Ц.	+	4		1
I		- -	_	3	L	₽.	L	4		1		L	┸			L	. 1		1
Ì		. L		\Box	Ш		L	_		L		L	4				_ i		1
١	1			3	H		ı	- [•	I		Г	Т			Τ	П		
ŀ	\			- 4	1-		T	• 1		1	=	1	ℸ	=	=	t	+	-	
ł		\vdash		. 5	Н	_	╁	+	_	+	٠.	┢	╁	┥	_	┿	→	-	
I		-		1:3	Н	_	₽	4	_	₽	_	⊢	1	4		╀	4	_	ľ
ı		<u> </u>		6	Ш	٠	L	4	_	L	_	Ŀ	Ŀ			L		_	١.
l		L		. 7	Ш		L	_		L			L	_1		L	1	1	١.
ļ		1_		8	1			Т		Г			Т	٦		Г	T	7	•
l		. [9	П		Г	T	_	t	٦		۲	1	_	t	Ť	\dashv	
١				11	7		L	†	_	۲	4	_	┪	7	_	卜	+	ᅱ	
ı	بنسبب	H	-	1	H	•	H	+	-	┝	-	_	╀	+		⊦	+	-1	•
ľ		\vdash	_	- 4	+	_	Ļ	+	_	┞	4		1	4	_	L	4	_	
		\vdash	_	12	4	_		1		L	┙	_	L	1		L		_	•
		<u> </u>	_	103	Ш			L		L			L				1	7	
			7	1/4				T		Γ	7		Г	Т		Г	T	7	
	-			15	T	\neg	_	T		ŀ	7		1	7		_	+	ᅥ	•
	B			16	1	\neg		T	_	L	7	_	+	+	_	-	+	٦.	
		\vdash	7	17		-	_	+	-	Ϋ́	+	÷	+-	+	-1	Ė	╁	-1	
		 - -	÷			-	_	+	\dashv	H	+	_	ا	+	-	_	4-	4	
	الباب	-	-	18	+		_	+	4	_	4		┞-	4	_4		1	-∤	
		_	4	19	1	_		L	_		1	_	L	1	i		L	┚	
			┙	20	1	_	_		_		1		L		. 1		I	٦	
		L	.	21				Г	1		Ţ		Г	Τ	П	_	Τ	7	
			1	22	Т	T		Т	٦	_	T		Г	1	7		1	٦.	
		\vdash	7	23	+	+	_	†	7	_	+	_	Н	۲	7	_	1-	٦.	
		. —	+	20	+	+	_	t	7	_	+	-	⊢	+	+	_	╁	-	
		-	+	28) 25 26	+	+	_	╀	+		+	٠	├-	╀	4	<u>. </u>	╀	4	
		-	4	#	╄	4	_	╀-	4		+	_	_	Ļ.,	4		┸	_Մ	. '
		-	4	4	+	4	_	Ļ	4	_	4			L	_	_	L	J.	
		<u>_</u>	1	27	\perp	_		L	l		L			L	⅃		L	⅃.	. :
			1	28 29	L	_L		L	_	•	L			L	T		Г	7	- 1
			_1	29		1		Ι.	Т		Т	٦		Γ	Т	_	П	7	
			Т	30 31	Т	Т		Г	T		T		•	Τ	†	_	✝	1	٠.
		_	1	31	Τ	Ŧ		-	+		t	┪	_	†	+	-	⊢	┪	
		\vdash	+	32	۰	╅	-	Н	+	_	t	┥		ŀ	╅		├-	-	1
		\vdash	+	33	+	+	⊣	⊢	+		╀	-1		1-	+	_	-	4.	1
		<u> </u>	+	33	╀	+	-	⊢	+	_	1	4	_	L	+		Ŀ	4	1
		-	_	ĸ.	1	1	4	<u> </u>	+	_	┞	4		╙	4	_	L	4	1
		_	4	127	ĮΞ	1	4	_	Į.		L	4			⊥			╛	1
			₵	36 37	2	L	┙	_	L		L	_			L]	Į.
			\boldsymbol{C}	<u>37 </u>) =		_		L			T			Т	٦		7	ſ
				38 39	7	-	1		Τ		Γ	7		Г	Т	٦		1	Ì
			7	39	Σ	1	┪	_	1		Г	7	\neg		╈	┪	-	1	Ħ
		Γ,	۲	40		1	7	_	t	-	\vdash	+	⊣	-	+	+		1	ŀ
		<u>ا</u>	۲	9 1	B	+	+	_	۰	-	H	+	-1	_	+	+		1	ŀ
			Ľ	之	\neq	4	+	_	╀	-ļ	_	+	_ļ	_	+	4	_	1.	ļ
		\vdash	۲	Ķ	A	+	4		۰	4	_	4	_	_	Ļ	4		Į į	L
		$ldsymbol{\sqcup}$	Ľ	3	×	1	4		L	_		1	┙	_	L	┙		ľ	L
		L	13	(b		L	1		L	╝		1			L	_[_	ľ	ſ
		<u>_</u>	14	(5			J		Ĺ	_1		T	T		Γ	T		l	Γ
			4	16		Γ	T		Г	1		T	7		T	ナ			۲
•	-		í. 4	ター	_	T	†	_	Т	+		+	┪	_	1	+	-		r
			7	la l	_	t	+	-	Н	+	-	╁	+		+	+	٠.,	Į.	H
		<u> </u>	Н	⊩	_	-	+	-	⊢	+	_	╀	4		⊢	+	-	l	ŀ
			۲	8 9		-	4	-	L	4		+	4		-	4	_		L

	1	_	Cl	aim	_	Т		_			_		_	_	_	-		_	_	_	_	
	ı	Η.	<u> </u>	П		ł	-	1	-	T	_	7	-	Ť	<i>y</i> a	te		Ţ	_	г	-	_
		Figst	2	Control																		
	Ì	-	-	5	1	H	_	ł		+	_	+		+		+	_	┝	-	┝	+	_
	1			5	2	H	_	t		t		†	_	+		t		┢	-	H	+	_
	Ì			5:	3	r	_	t		†		1	_	†	_	t	_	r	7	Н	+	_
	Ī			5	4	Г		Γ		Ť		1		Ť	_	Ť		r	┪	_	Ť	
	[Ξ		5	5			Ī		T		1		1		T	_	١.	٦		†	_
	I			56	3			L		Ι		Ι		Ι		Ι			٦		T	
:;	Ļ		_	57	듸	L		L	•	L		I	_	I		Γ					Ι	
•	ŀ		4	58	1	_	_	L		L	_	1	_	1	_	L	_	L	⅃	_	1	
,	ŀ		4	59 60	4	_	4	L	_	Ļ	_	ļ	_	ļ		L	_	L	4	٠.	1	_
•	ł	_	\dashv	61	4	-	┥	_	_	┞	_	╀		ł	_	┞	4	_	4		╀	_
	ŀ	-	┪	62	+	_	4	_	-	H	•	╀		ŀ	_	┞	-	_	+	_	+	\dashv
	r		+	63	H		7	-	-	H	-	t	_	t	-	┝	4		+		╁	┥
	r		7	64	1		1			۲	-	t		t	_	H	┪		+	_	t	┪
			1	65	1	_	1	_		r	_	t		t		H	1	_	†	_	t	┨
				66			I										1	·	Ī		Τ	٦
	L		4	67			1										I		ľ		L	J
	L		4	68		_	4	_	_	_	_	L		L		L	1	_	1	_	L	⅃
- 1	H	_	+	69 70	4	_	4		4	_		L		L	_		4		1	_	L	4
1	┝	_	+	71	+		+		4	_	_	_	4	L	4	_	4	_	+		L	4
-	H		+	72	╁		+	_	┥		-	_	÷	_	4		+	_	+	_	L	4
1	۲	_	+	73	+	-	+	_	┪	_	-	-	4	-	┥	-	+	_	╀	_	┝	4
1	-	•	†	74	t	_	t		1		┪	-	7	-	┪	_	+	_	t	-	⊢	-
1		_	†	75	Ť	_	t	_	t		1		1		7		1	_	t	-	Н	1
I		_	Ι	76	I		I		Ι		1	_	1		1	_	İ	_	T			1
:			1	77	1		L		1		1		I		Ι		Ι]
1	_			78	Į.	_	Ļ	_	1	_	1	_	4		1		Ļ		L]
-	_	<u> </u>		79 80	╀	_	╀	_	+	_	1		4	_	4	_	╀	_	L	_		1
ŀ	_		۰	81	╀		╀	_	ł	_	+	_	+	_	+	_	╀	_	H	4	_	4
ŀ	-		t	82	╁	_	H	-	t	-	+	-	†	-	+		H	-	ŀ	┨	_	┨
ł	_	_	t	83	t		H	_	t	-	t	-	t	_	+	-	H	-	┝	┪		1
Ì			T	84	T		Т		t	_	t		t		t		t	_	۲	7	_	ſ
L				85	Γ			-			Ī		Ţ		T		Γ	٦		7		1
ļ	_		Ц	86	L		L		L		I		Ι		Ι					I		
ŀ	_	_		87	L		Ļ	_	L	_	L	_	1	_	l	_	L	_	_			
ŀ	_			88 39	L	4	L	_	L	_	Ļ		Ļ		1		L	4	_	1	_	1
H	-		H	39	H	4	_	-	H	-	╀	_	╀	_	╀	_	L	4	_	+	_	
۲	_	_		91	Н	1	_	-	H	_	ł	-	t	-	╀	┪	H	+	_	+		{
۲	-		9	32	-	1	_	-	-	_	t		t		+	┪	-	+	-	†		
Γ			9	33	_	1	_				r	_	t		t	7	_	1	_	t	_	
L			ς	14		1		J					Γ		Γ	7	_	1		Ť		
L	_	╝	9	5		I					L				Γ]		I		Ī		
L	_	_	9	6		1		1		_	L	_	L		L	l	_	I	_	I		
L	_	_		7	_	1	_	4	-	_	L	_	L		L	4	_	1	_	L		
÷	_	4		8		1	_	4		4	_	4	L	_	L	4		1		Ļ	_	
_		+	46	9	_	╀		4	_	4	_	_	_	_	_	4	_	1		Ļ	_	

Г	C	aim	_	Date												_		
۲		I	+	-	Т	_	Т	_	Г		۲	7	_	Т	-	_	_	_
i	Final	Original																
⊏		101			T		T		Ť		Г	1	_	T	٦	Н	†	
Г		102			T	_	Γ	_		7		1	_	r	7		+	_
[_103	١. [. ـ	_	T.		ļ.,				_	1		١.,	[_	t	┪
		104	T		Γ			╗		٦		1	_	Г	7		t	┪
		105	Π.		Г		Г	٦		7		1	_	Г	7		T	٦
		106	Т		Γ		Г	7		٦		†	-	Г	7	_	†	┪
		107			Γ		Г	1		7		Ť			7	_	T	٦
		.108						7		I		I			1		Τ	٦
_	_	109	I		L			I		I		Ι			T		Τ	٦
	_	110	┸	_	L	┙		1		I		I			I		L	٦
_	_	111	╀	_		┙		1	_	1	_	I			Ι		Γ	ℶ
	4	112	╀	4	_	4		1	_	1		L	_		1		L]
	4	113	╀-	4	_	4	_	1	_	1		L	_		1		L	╛
	4	114	╀	4		4		4		1		Ļ	_	_	1		L	_
_	+	115	╀	4		4	_	+		ļ		┞	4		ļ		L	↲
_	+	116 117	╀	4	_	4	_	+	_	╀	<u>.</u>	╀	4	_	+		<u> </u>	4
	+	118	╂-	4	_	+		+	_	╀		┞	4	_	╀		┡	4
_	+	119	⊢	+		+	-	╀	_	ł	_	┝	-	_	Ļ	_	<u> </u>	-
_	+	120	├-	+	-	+		╁	_	╀	_	H	+	_	1		_	4
_	+	121	╁╴	+		+	-	╁	-	ł	_	-	+		╀	-	_	4
	+	122	+-	†	-	╁	_	╁	-	ŀ	-	┝	+	_	┞	-		┨
	+	123	Ι-	t	_	t	_	t	_	H	-	H	+	_	H	\dashv	-	┪
_	7	124	Г	t	_	t		t	_	H	\neg	-	+		٢	┪	_	1
	T	125		Ť		†		T		T	╗	_	+	-	H		_	1
	T	126		Ť		Ť	_	T		Г		_	1		Г	┪	_	1
	\perp	127	Ш	Ι		Ι	_						T		Г	7		1
	Ŧ	128		L	_	L		L			\Box		Ι			1	_	ŀ
	1	129		L		L		L		L	┙		L			\Box]
		130		L	_	L	_	L			4	_	1		L	4	_]
		131	_	L	_	1	_	Ļ	_	_	4	_	1	_		4		
	+	132		1		╀		L	4		4		╀	_	_	4		ı
	+	133 134		┞	_	╀	4	L	4	_	4	_	4	4		4		l
	+	135	_	۲	_	╀	4	-	4		+		+	4		4		l
_		136	-	H	-	┝	4	-	+	_	+	_	╀	4	_	+	٠,	
	+	37	_	H	-	\vdash	-	-	+	_	+		╁	4		+		
_	1	38		۲	-	H	1	_	1		+	_	╁	+	-	+	-	
	Ti	39	_	-	٦	۲	1	-	†	-	$^{+}$	_	1	+	-	+	\dashv	
	1	40		_	٦	-	7	_	†	_	†		t	+	-	+	\dashv	
	1	41		_	7	_	7	_	†		†		1	+	_	+	⊣	
	1	42]	_	1	_	Ť		Ť		T	†	_	t	ヿ	
	1	43]		J	_	İ	_	1	_	Г	7	_	T	┪	
	1	44			J		Ī	_	Ī		I			1	_	T	ヿ	
		45	$ \mathbb{J} $		J		I		I		Γ	_		Ţ	_	T	ᆌ	
_		46	\Box	_	I	_	I		I		Ι			I		Γ		
		47	_[_	1		I		I		I			I		Γ		
		48	\perp		1		Ţ		Ĺ		Γ			Ι	_	Γ]	
		49	\perp	_	1		I		I	_	I			Ι				
	1.1	50	- 1		1		£		1	-	1	7	_	Т	_	г	7	